

Inhalt

A Allgemeiner Teil			
Grundlagen	1–24	Neoplasien	60–64
■ Anatomische und immunologische Grundlagen ..	2–8	■ Bronchialkarzinom I	60
■ Physiologie der Atmung I	9	■ Bronchialkarzinom II	62
■ Physiologie der Atmung II	10	■ Lungenmetastasen	64
■ Pathophysiologie der Atmung	11		
Diagnostik.....	12–24	Erkrankungen des pulmonalen Gefäßsystems	66–72
■ Anamnese	12	■ Lungenembolie I	66
■ Körperlische Untersuchung I	13	■ Lungenembolie II	68
■ Körperlische Untersuchung II	14	■ Pulmonale Hypertonie und chronisches Cor pulmonale	70
■ Technische Untersuchungsverfahren I	15	■ Lungenödem	72
■ Technische Untersuchungsverfahren II	16		
■ Technische Untersuchungsverfahren III	17	Erkrankungen der Pleura	74–78
■ Systematische Befundung Röntgen-Thorax	18	■ Pneumothorax	74
■ Leitsymptome	19	■ Pleuraerguss	76
	20	■ Pleuritis, Pleuraempyem, Pleuratumoren	78
B Spezieller Teil	26–92	Spezielle Themen	80–92
Infektionen	28–38	■ Pulmonale Notfälle I	80
■ Infektionen der Atemwege	28	■ Pulmonale Notfälle II	82
■ Pneumonie I	30	■ Schlafassoziierte Respirationsstörungen	84
■ Pneumonie II	32	■ Höhenkrankheit und Taucherkrankheit	86
■ Pneumonie III	34	■ Chirurgische Eingriffe an der Lunge	88
■ Tuberkulose I	36	■ Sicherung der Atemwege	90
■ Tuberkulose II	38	■ Grundlagen der künstlichen Beatmung	92
Obstruktive Lungenerkrankungen	40–48	C Fallbeispiele	94–104
■ Asthma bronchiale I	40	■ Fall 1: Akute Dyspnoe	96
■ Asthma bronchiale II	42	■ Fall 2: Chronische Dyspnoe	98
■ Chronische Bronchitis, COPD und Lungenemphysem I	44	■ Fall 3: Fieber	100
■ Chronische Bronchitis, COPD und Lungenemphysem II	46	■ Fall 4: Husten	102
■ Mukoviszidose und Bronchiektasen	48	■ Fall 5: Thoraxschmerz	104
Interstitielle Lungenerkrankungen	50–58	D Anhang	106–110
■ Interstitielle Lungenerkrankungen – Übersicht ..	50	■ Normalwerte	108
■ Pneumokoniosen	52	■ Tabellen	109
■ Exogen allergische Alveolitis/Idiopathische interstitielle Pneumonie		■ Quellenverzeichnis	111
■ Interstitielle Lungenerkrankungen bei Systemerkrankungen I	54	E Register	112–119
■ Interstitielle Lungenerkrankungen bei Systemerkrankungen II	56		
	58		